Dane aktualne na dzień: 15-11-2026 14:25

Link do produktu: https://elektronikadomowa.pl/kamera-kopulkowa-ahdhd-cvihd-tvicvbs-dahua-hac-hdw1200t-z-2712-2mpx-27-12mm-ir60-12vdc-p-8339.html



KAMERA KOPUŁKOWA AHD/HD-CVI/HD-TVI/CVBS DAHUA HAC-HDW1200T-Z-2712 2Mpx 2.7-12mm IR60 12VDC

Cena brutto	**424,20 zł**
Cena netto	**344,88 zł**
Dostępność	**Produkt archiwalny**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**13449**
Producent	**Dahua**

Opis produktu

Kamera kopułkowa 4w1 (HD-CVI/HD-TVI/AHD/CVBS)* DAHUA posiada wbudowany przetwornik obrazu (rozdzielczość **2 MPX)** oraz obiektyw zmiennoogniskowy **2.7-12 mm,** który pozwala dopasować kąt widzenia do miejsca obserwacji. Atutem kamery jest też reflektor podczerwieni Smart IR z maksymalnym **zasięgiem do aż 60 m**, który zapewnia dobrą widoczność w zupełnej ciemności.
Kamera posiada wodoodporną obudowę, dzięki której możemy użyć sprzęt **do różnorodnych zastosowań zewnętrznych.** Można ją zamontować **na ścianie i na suficie.**

* Kamera domyślnie jest ustawiona w standardzie HD-CVI. Do zmiany standardu kamery wymagany jest kontroler PFM820 (brak w zestawie).

Cechy produktu:

- przetwornik obrazu: 1/2.7" 2.1 MPX, CMOS
- obiektyw zmiennoogniskowy 2.7-12 mm, motozoom
- zasięg transmisji:
  - z wykorzystaniem standardowego kabla koncentrycznego 75Ω – do 500 m
  - z wykorzystaniem skrętki – do 300 m
- max. zasięg promienników podczerwieni: do 60 m
- szybka transmisja w czasie rzeczywistym na duże odległości
- funkcje:
  - D-WDR - szeroki zakres dynamiki oświetlenia
  - 2D-DNR - cyfrowa redukcja szumu w obrazie
  - BLC/HLC - kompensacja światła tła / silnego światła
  - ICR - mechaniczny filtr podczerwieni
  - AGC - automatyczna regulacja wzmocnienia obrazu
  - Automatyczny balans bieli
- stopień ochrony: IP67
- zasilanie: 12VDC

Przeznaczenie:

Kamera posiada wodoodporną obudowę, dzięki której możemy użyć sprzęt do różnorodnych zastosowań zewnętrznych. Możliwy jest montaż na ścianie i na suficie. Nadaje się do monitoringu np. hurtowni, magazynu czy szkoły.

Technologia AHD (Analog High Definition)

Nowatorska technologia przetwarzania i sterowania obrazem, która wykorzystuje wysokiej jakości podzespoły i świetnie uzupełni nowoczesne systemy monitoringu. Cechuje ją ponadto:

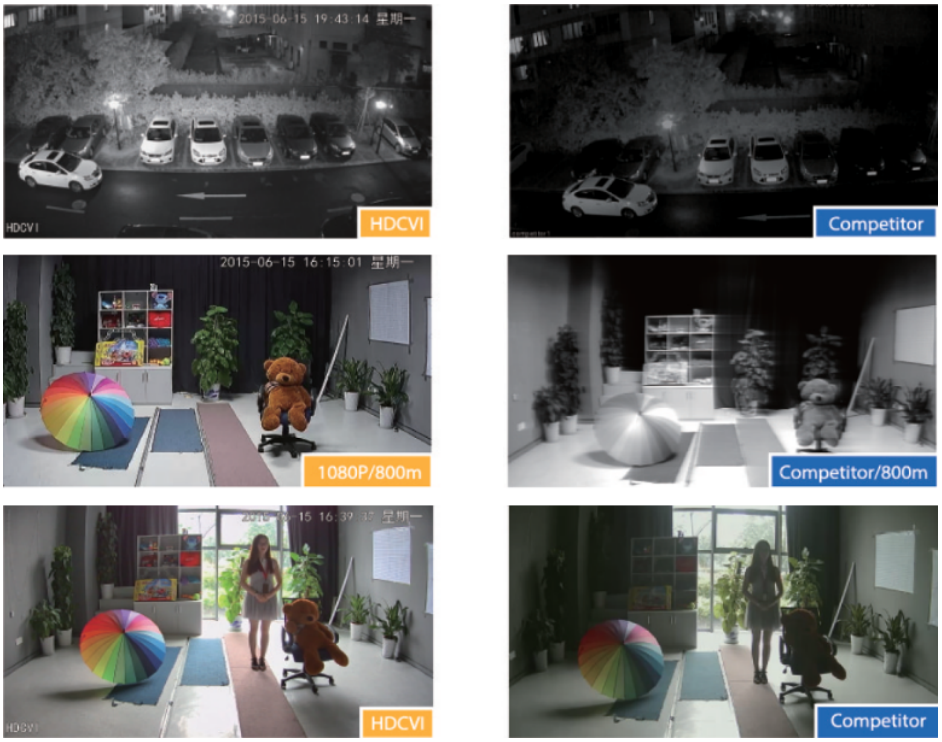
- wysoka rozdzielczość (HD i Full HD) na odległość do 500 m
- stabilność obrazu
- ochrona przeciwzakłóceniowa
- bogate i naturalne kolory
- szczegółowy obraz.

System **AHD** nie wymaga też zmiany struktury kablowej oraz posiada wejścia CVBS, dzięki którym kamery można wykorzystać w systemach analogowych.

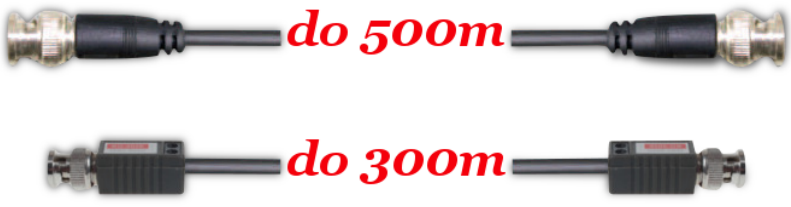
Jakość obrazu:



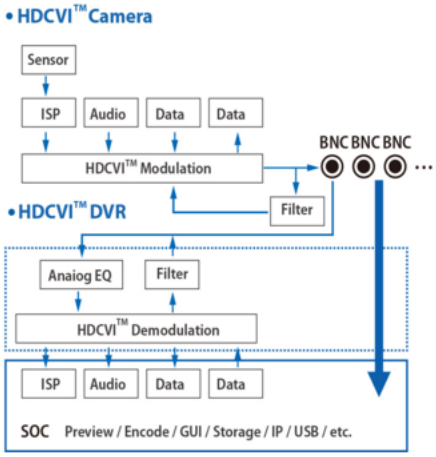
Technologia HDCVI przeważa nad konkurencją głównie ze względu na łatwą instalację i konfigurację, brak zakłóceń i opóźnień sygnału oraz dłuższy dystans transmisji sygnału.

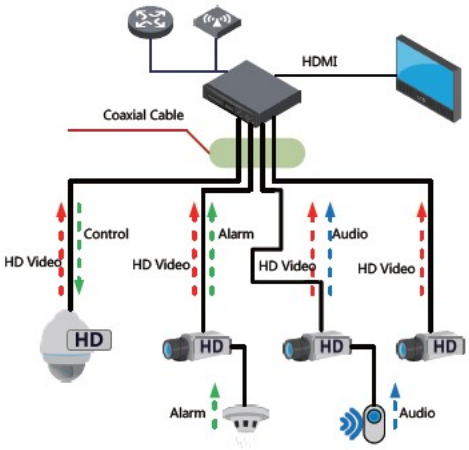


Transmisja obrazu do 500 m przewodem koncentrycznym, do 300 m skrętką komputerową



Schemat działania systemu HD-CVI (sygnał wideo, audio i sterowanie 1 przewodem)





Specyfikacja techniczna:

- standard: AHD, HD-CVI, HD-TVI, CVBS
- przetwornik: 1/2.7" 2.1MPX CMOS
- rozdzielczość:
  - AHD / HD-CVI / HD-TVI:
    - 1920 x 1080 (1080p),
    - 1280 x 720)720p)
  - CVBS: 960 x 576 (960H)
- obiektyw zmiennoogniskowy: 2.7-12 mm, motozoom
- kąt widzenia: 106° ... 33°
- stosunek sygnał/szum (S/N): > 65 dB
- zasięg oświetlacza IR: 60 m
- regulacja mocy oświetlacza IR: automatyczna
- wyjście wideo: 1 Vpp 75 Ω, AHD / HD-CVI / HD-TVI / CVBS (do zmiany standardu, w którym pracuje kamera, wymagany jest kontroler PFM820 - brak w zestawie)
- menu OSD dostępne poprzez rejestrator DAHUA
- obudowa: dome, metalowa
- kolor: biały
- stopień ochrony: IP67
- temperatura pracy: -30 °C - 60 °C
- zasilanie: 12V DC / 270 mA
- pobór mocy: ≤ 11.5W
- wymiary: Ø 122 x 104 mm
- waga: 0,58 kg

W zestawie:

- kamera Dahua HAC-HDW1200T-Z-2712 - 1 szt.